**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**сельского поселения « Село Сабуровщино»**

**Бабынинского района Калужской области**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

**От 22 ноября 2021 года № 61**

**Об утверждении муниципальной**

**программы «Улучшение водоснабжения**

**в СП « Село Сабуровщино» на 2022-2024 годы**»

В соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»; Федеральным законом от 06.10.2003 года. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Администрации СП « Село Сабуровщино» № 30 от 10.10.2018года «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ сельского поселения «Село Сабуровщино», администрация СП « Село Сабуровщино»

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Реконструкция и развитие систем водоснабжения сельского поселения « Село Сабуровщино» на 2022-2024 годы» согласно приложению.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в районной газете « Бабынинский вестник» и подлежит размещению на официальном сайте СП « Село Сабуровщино».

3. Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

**И.О. Главы администрации**

**Зам. Главы администрации В.В. Денисова**

Приложение к постановлению Администрации

« Село Сабуровщино»

От 22.11.2021г № 61

**ПАСПОРТ**

**Муниципальной программы « Улучшение водоснабжения в СП « Село Сабуровщино» на 2022-2024 годы.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование Программы |  | Муниципальная программа «Улучшение водоснабжения в СП « Село Сабуровщино» на 2022-2024 годы (далее Программа) |
|  |  |  |
| Основание для разработки |  | - Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;  - Федеральный закон от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;  - Федеральным законом от 06.10.2003 года. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации;  - [постановление](consultantplus://offline/ref=890107333D369335025AA9F534A66B484FE28F27CD3044A5256CCCC6A0B09CEDa4s7H) администрации СП «Село Сабуровщино» от 10.10.2018г. № 30 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ сельского поселения «Село Сабуровщино» |
|  |  |  |
| Муниципальный заказчик  Программы |  | Администрация сельского поселения « Село Сабуровщино»  Бабынинского района Калужской области |
|  |  |  |
| Разработчик Программы |  | Администрация сельского поселения « Село Сабуровщино»  Бабынинского района Калужской области |
|  |  |  |
| Цели и задачи Программы |  | Повышение надежности сетей и сооружений водопроводного хозяйства;  Снижение затрат (себестоимости) на производство, транспорт и реализацию энергоресурсов;  Повышение качества оказываемых услуг по водоснабжению;  Привлечение средств внебюджетных источников;  Повышение экологической безопасности;  Модернизация и развитие систем водопроводного хозяйства, увеличение пропускной способности, снижение аварийности; |
|  |  |  |
| Сроки реализации  Программы |  | 2022-2024 годы |
|  |  |  |
| Исполнители  Программы |  | Администрация сельского поселения «Село Сабуровщино». |
| Объемы и источники финансирования |  | Общий объем финансирования Программы  составляет: в 2022-2024 г. 1200 тыс. руб., в том числе:  средства местного бюджета- тыс. руб.  Объем финансирования по годам:  2022год –300 тыс. руб.;  2023 год – 400 тыс. руб.;  2024 год – 500 тыс. руб. |
|  |  |  |
| Ожидаемые конечные результаты и показатели социально-экономической эффективности |  | Обеспечение соответствия питьевой воды требованиям, установленным в технических регламентах и санитарно-эпидемиологических правилах;  Обеспечение требуемого уровня надежности работы систем водоснабжения;  Снижение заболеваемости населения, обусловленной качеством потребляемой воды;  Улучшение экологической обстановки. |
|  |  |  |
| Система организации контроля за исполнением Программы |  | Контроль за ходом реализации Программы осуществляет Администрация сельского поселения Село Сабуровщино» |

**1. Содержание проблемы и обоснование необходимости**

**ее решения программными методами**

Система водоснабжения являются важнейшей неотъемлемой частью коммунальной инфраструктуры и имеют решающее значение в обеспечении жизнедеятельности и развития поселения. Качественные и количественные параметры процесса развития систем водоснабжения определены на основе анализа их текущего состояния

Сфера коммунальной деятельности постоянно находится в центре экономических и политических интересов органов муниципального образования, несмотря на то, что, как правило, она требует постоянной и значимой финансовой поддержки.

# Надежное и бесперебойное обеспечение питьевой водой жилых домов и социальных объектов поселения в необходимых количествах, безопасность экологической ситуации в поселении связанной со своевременным отведением стоков является одним из главных приоритетов социальной политики руководства поселения.

# Большой износ инженерных сооружений, связанный с большим сроком эксплуатации, а также недостаток финансовых средств привели к кризисному состоянию большинства систем коммунального водоснабжения и водоотведения.

# В результате происходит значительное количество аварийных ситуаций, увеличиваются эксплуатационные затраты, увеличиваются потери питьевой воды, что приводит к продолжительным отключениям водоснабжения.

# В связи с остротой вышеизложенных проблем необходимо использовать программно-целевой метод их решения, направив усилия на реализацию наиболее важных мероприятий по строительству, ремонту и реконструкции системы водоснабжения и водоотведения на территории поселения.

Реализация Программы предусматривает переход к формированию в поселении условий, обеспечивающих более высокий жизненный стандарт, соответствующий новым требованиям к качеству предоставления коммунальных услуг населению, создание предпосылок устойчивого развития территории.

**2. Основные цели и задачи, сроки и этапы реализации программы**

Целью Программы является создание условий для приведения коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия проживания.

Программа основана на следующих базовых принципах:

- установление тарифов и надбавок, обеспечивающих финансовые потребности предприятия коммунального комплекса, необходимые для реализации его производственных и инвестиционных программ;

- стимулирование снижения производственных затрат, повышение экономической эффективности оказания услуг и применение энергосберегающих технологий организациями коммунального комплекса;

- софинансирование проектов модернизации объектов коммунальной инфраструктуры с привлечением бюджетных средств и средств внебюджетных источников;

- развитие различных форм государственно-частного партнерства с целью привлечения средств внебюджетных источников для финансирования проектов модернизации объектов коммунальной инфраструктуры с использованием бюджетных средств в целях снижения рисков инвестирования.

Для достижения поставленных целей предполагается решить следующие задачи:

- модернизация объектов коммунальной инфраструктуры;

- повышение эффективности управления объектами коммунальной инфраструктуры;

- привлечение средств внебюджетных источников для финансирования проектов модернизации объектов коммунальной инфраструктуры, в том числе для развития механизмов кредитования указанных объектов.

Срок реализации Программы – 2022-2024 годы.

**3. Характеристика проблемы.**

Несмотря на проводимые мероприятия, деятельность коммунального комплекса поселения характеризуется низким качеством предоставляемых услуг, неэффективным использованием природных ресурсов, загрязнением окружающей среды.

Причинами возникновения этих проблем являются следующие факторы:

- износ сетей водопровода составляет более 80 %,

- потери в сетях водопровода достигают 70 %;

Установленные насосы марки ЭЦВ выработали свой ресурс. Управление насосным оборудованием и запорной арматурой осуществляется в ручном режиме, что провоцирует возникновение гидравлических ударов и рост аварийности.

Состояние скважин поселения не позволяют обеспечить необходимый объем воды потребителям. Модернизация скважин и реконструкция сетей водопровода позволит:

- снизить затраты электроэнергии на подачу и транспортировку воды;

- снизить уровень износа основных фондов;

- снизить эксплуатационные затраты на ремонт и обслуживание;

- снизить потери в сетях;

- уменьшить количество аварийных ситуаций;

- повысить пропускную способность трубопроводов;

- обеспечить круглосуточную подачу воды населению поселения;

- улучшить качество питьевой воды.

Планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования систем водоснабжения, коммунальной энергетики практически полностью уступил место аварийно-восстановительным работам. Это ведет к снижению надежности поставки услуг потребителю.

**3.1. Общая характеристика водоснабжения и водоотведения.**

3.1.1.Водоснабжение

Централизованная система водоснабжения на территории поселения присутствует в следующих населенных пунктах: село Сабуровщино, п. Газопровод

Данные о водоснабжении

|  |  |
| --- | --- |
| Сооружения, характеристики | Современное положение |
| **1** | **2** |
| ***Источники запитки:***   * Местоположение и тип   (подземный, поверхностный)   * Описание отдельным текстом способа очистки и способа подачи потребителям * Дебит (м3/час) * Мощность (м3/год) | с. Сабуровщино 2 артезианские скважины и водонапорная башня тип подземный  -артезианская скважина – 2 шт.- способ очистки-фильтры. Подача водонасосом  -общий дебит  - лимит  п. Газопровод Артезианская скважина и водонапорная башня, тип подземный  - артезианская скважина -1 шт. –способ очистки- фильтры, подача водонасосом  - общий дебит 10 м3/час,  - лимит 87600 т. м3/год. |
| ***Насосные станции:***   * Местоположение * Мощность (м3/час) * Типы насосов (производительность, напор) | п. Газопровод  10 куб.м./час 1 насос ЭЦВ6-10/110 |
| ***Основные сети:***   * Общая протяженность, км * Износ, % | с. Сабуровщино – 3,9 км водозабора,  п. Газопровод – 2.4 км водозабора  Износ 80% |

Подача воды осуществляется на хозяйственно-питьевые нужды, противопожарные и производственные цели и полив. Централизованное водоснабжение обеспечивается подземным водозабором из 3 артскважин с дебитом 10 м3/сут.

Сети водоснабжения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Реестровый номер | Наименование объекта | Адрес,технические характеристики | Год постройки | Площадь, протяженность, кв. метров,п. метров | Правоустанавливающий документ | Балансовая стоимость | Остаточная стоимость |
| 1 |  | Наружные сети холодного водоснабжения, | п. Газопровод  С. Сабуровщино |  | 2400  3898 |  |  | − |

Проектом генерального плана предполагается реконструкция существующей водонапорной башни в с. Сабуровщино, прокладка водопровода с установкой противопожарных гидрантов и реконструкция существующего водопровода, установка системы доочистки и обеззараживания воды в пос. Газопровод.

Питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу и иметь благоприятные органолептические свойства. Качество питьевой воды должно соответствовать гигиеническим нормативам перед ее поступлением в распределительную сеть, а также в точках водозабора наружной и внутренней водопроводной сети. Безопасность питьевой воды в эпидемическом отношении определяется ее соответствием нормативам по микробиологическим и паразитологическим показателям.

По данным управления Роспотребнадзора по Калужской области, гидрологическим данным и данным производственного лабораторного контроля на водозаборе села Сабуровщино наблюдается превышение ПДК по мутности 11,2., превышения железа. В п. Газопровод качество питьевой воды соответствует санитарным правилам.

С целью учета ресурсов, в 7 многоэтажных жилых домах установлены общедомовые приборы учета холодной воды. Также необходимо продолжать работу с населением по установке индивидуальных приборов учета в каждой квартире. Данная работа является приоритетной, с учетом последних изменений в жилищно-коммунальной сфере и законодательстве.

Эксплуатацию водопровода и водоснабжение населения пос. Газопровод и в с. Сабуровщино осуществляет Государственное предприятие Калужской области « Калугаоблводоканал»

Часть водопроводных сетей 1591м находится в собственности СП « Село Сабуровщино».

Новое строительство возможно за счет индивидуальной малоэтажной застройки. Подключение новых потребителей будет производиться к имеющимся сетям центрального водоснабжения

Остальные населенные пункты СП « Село Сабуровщино» централизованным водоснабжением не обеспечено, население пользуется водой из родников, колодцев и индивидуальных скважин. На территории села имеется 33 действующих общественных колодца с забором воды ручным способом. Из-за малого количества населения строительство водопровода в перспективе маловероятно.

3.1.2. Водоотведение

Централизованная канализация присутствует только в п. Газопровод.

Система канализации – самотечная. Сточные воды от канализационных производственных зданий и сооружений, а также объектов жилого и коммунально-бытового назначения отводятся на очистные сооружения биологической очистки проектной мощностью 400 куб.м./сутки. Далее сброс осуществляется на поля фильтрации, после которых сброса сточных вод в водный объект нет.

В связи с тем, что сетям водоотведения по жилой зоне п. Газопровод исполнилось уже более 50 лет - степень их износа составляет 80 %. Для поддержания сетей в исправном состоянии необходим капитальный ремонт данного объекта. Так как средств на капитальный ремонт не у собственника сетей - Администрации сельского поселения Село Сабуровщино , не у эксплуатирующей организации не имеется, проводится текущий ремонт для поддержания работоспособного состояния.

**4.** **Система программных мероприятий, ресурсное обеспечение, перечень мероприятий с разбивкой по годам, источникам финансирования**

С целью улучшения водоснабжения сельского поселения « Село Сабуровщино» , а также доведения качества воды до уровня нормативного, предлагается выполнить следующие мероприятия:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Всего  Тыс. руб | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| 1 | Ремонт водопроводных сетей в п. Газопровод | 1200 | 300 | 400 | 500 |

**5. Целевые индикаторы и показатели программы.**

**Оценка эффективности социально-экономических и экологических последствий от реализации программы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование индикатора | Единица измерения | Показатели по годам | | |
| 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | Снижение износа сетей водопровода | % | - | 18 | 20 |
| 2 | Снижение потерь в сетях водопровода | % | - | 18 | 20 |

1. Успешное выполнение мероприятий Программы позволит обеспечить к 2024 году:

- снижение уровня износа сетей водопровода ;

- безопасную эксплуатацию насосного оборудования;

- снижение потерь в сетях ;

- уменьшение количества аварийных ситуаций ;

- повышение пропускной способности водопроводов;

- круглосуточное водоснабжение поселения;

- улучшение качества питьевой воды.

2. Выполнение Программы позволит обеспечить более комфортные условия проживания населения сельского поселения « Село Сабуровщино» путем повышения качества предоставляемых услуг.

Повысится безопасность эксплуатации и надежность работы оборудования.

Сократится потребление энергетических ресурсов в результате снижения потерь в процессе доставки услуг потребителю.

Обеспечится более рациональное использование водных ресурсов.

Улучшится качество питьевой воды.

Обеспечится круглосуточная подача воды потребителям.

Улучшится санитарно-эпидемиологическое состояние территории.

Будут созданы предпосылки для поступления средств частных инвесторов в предприятия коммунального комплекса.

**6. Механизм реализации, организации управления и контроль за ходом реализации программы**

Управление реализацией Программы осуществляет муниципальный заказчик Программы – Администрация сельского поселения « Село Сабуровщино» , которая несет ответственность за реализацию Программы, уточняет сроки реализации мероприятий Программы и объемы их финансирования.

Администрацией сельского поселении « Село Сабуровщино» выполняются следующие основные задачи:

экономический анализ эффективности программных проектов и мероприятий Программы;

подготовка предложений по составлению плана инвестиционных и текущих расходов на очередной период;

корректировка плана реализации Программы по источникам и объемам финансирования и по перечню предлагаемых к реализации задач Программы по результатам принятия областного и федерального бюджетов и уточнения возможных объемов финансирования из других источников;

мониторинг выполнения показателей Программы и сбора оперативной отчетной информации, подготовки и представления в установленном порядке отчетов о ходе реализации Программы.

Мероприятия Программы реализуются посредством заключения муниципальных контрактов между Администрацией сельского поселения « Село Сабуровщино» и исполнителями Программы, в том числе муниципальных контрактов на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт систем водоснабжения.

Контроль за реализацией Программы осуществляется Администрацией СП « Село Сабуровщино»